

Référence

40 96 0295

**VÉRINS PNEUMATIQUES Ø 40 mm - SIMPLE EFFET
AVEC AMORTISSEUR HYDRAULIQUE INTÉGRÉ**

TYPE 96


ALIMENTATION EN PIED - VERROUILLAGE EN TÊTE

FICHE TECHNIQUE n°

T 5440

indice -

DESCRIPTIF

 Vérins pneumatiques conçus pour lever, tirer, pousser et déplacer en remplacement de toute opération manuelle tout en assurant une sécurité et une qualité de travail constantes.

Sur les modèles de type 96, l'alimentation s'effectue en pied par l'intermédiaire de raccords tournants.

Le système hydraulique intégré au vérin permet d'obtenir un fonctionnement extrêmement fluide et sans à coups.

Ils sont particulièrement bien adaptés pour la manœuvre de Dispositifs d'Évacuation Naturelle de Fumée et de Chaleur (D.E.N.F.C.) tels que les exutoires, les clapets, les portes coupe-feu, les ouvrants de façade.

Leur passage en position de sécurité s'effectue par la mise sous pression de l'une de leurs chambres.

La course standard est 295 mm, mais il est possible de réaliser des courses spécifiques.

Fonctionnement des références :

exemple : 40 96 0295

Dans cet exemple,
- 40 est le diamètre du vérin,
- 96 son type,
- 0295 sa course en mm.

Ø 10.2 / Ø 15.2 / Ø 18.2

Ø 25

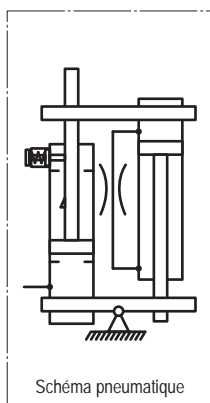
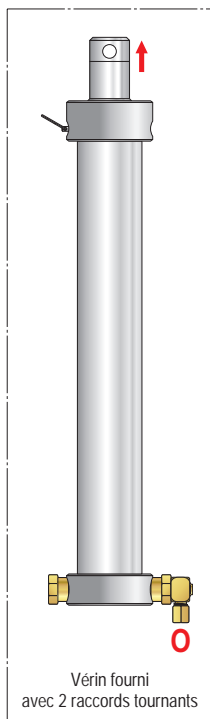
Ø 60

Ø 45

Course + 135

Alimentation en pied

Cotes en mm.



TOUS DROITS RÉSERVÉS. NOS PRODUITS POUVANT FAIRE L'OBJET DE MODIFICATIONS, CE DOCUMENT NE PEUT ÊTRE CONSIDÉRÉ COMME CONTRACTUEL.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MATIÈRE(S) PRINCIPALE(S)	Aluminium, acier inoxydable, perbunan.
TIGE (mm)	Ø 25 mm en acier inoxydable
ALÉSAGE (mm)	Ø 40 mm
ÉNERGIE(S)	CO ₂ , gaz inerte, air comprimé sec non huilé et filtré à 40 µ
DISPOSITIF D'ALIMENTATION	Raccord tournant M 12 x 100, olive à sertir, étanchéité métal/métal - pour tube Ø 6 mm
PRESSION DE SERVICE (bar)	3 à 28 bar
PRESSION D'UTILISATION (bar)	60 bar (pression maximum pour un passage en position de sécurité)
PRESSION D'ÉPREUVE (bar)	90 bar
NOMBRE DE CYCLES	10000 (nombre minimum sous une pression de 20 bar - essais réalisés hors charge)
RENDEMENT (%)	80 %
TEMPÉRATURE D'UTILISATION (°C)	-20 à +110 °C

OPTION(S)

Peinture époxy selon teintes RAL.

ACCESSOIRES

Consoles et équerres de fixation.
Freins calibrés (régulation de la vitesse de la tige).
Autres types de raccords.

 UNITÉ DE
FABRICATION
ISO 9001

 Téléphone : 01 48 60 15 53 - Télécopie : 01 48 60 26 70
E-mail : contact@jofo.fr - Site internet : http://www.jofo.fr

 ZA Central Parc - 7, allée du Sanglier
93421 VILLEPINTE CEDEX